

Bygganvisningar Naturliga dagvattenlösningar för gården

Stadsutvecklingsnämnden 19.09.2023 § 127
2188/10.05.01/2023

Beredning och tilläggsuppgifter:
Planläggare Anne Rihtniemi-Rauh, 040 489 5752, anne.rihtniemi-
rauh@borga.fi

Bygganvisningen för hantering av dagvatten har uppdaterats i samarbete med Rambolls experter för dagvatten. I stadens beredning deltog stadsplaneringen, stadsinfran, byggnadstillsynen och Borgå vatten.

Bygganvisningarna för hanteringen av dagvatten har setts över eftersom störtregn orsakar betydande problem för konstruktioner i stadens infrastruktur. Å andra sidan försämrar torkan under sommaren stadsförhållanden och trivseln eftersom trädbeståndet i staden lider och dör ställvis. När jordmånen torkar utgör det ett betydande hot mot växligheten i kvartersområden och stadsnaturen i grönområden.

En naturenlig hantering av dagvatten erbjuder lösningar vid dagvattenöversvämningar och torka. Naturenliga lösningar som presenterats i bygganvisningen för dagvatten är vanligtvis traditionella, förmånliga och enkla. Genom dessa lösningar saktas dagvattenflödet ner och regnvatten infiltreras i marken. I tätbebyggda områden kan lösningarna också bestå av konstruktioner och lösningar som fördröjer vattnet. Fördröjning och filtrering av dagvatten förebygger överbelastning av ledningarna och skapar bättre levnadsvillkor för stadsnaturen.

Lagstiftningen förutsätter dagvattenhantering, vilken är på kommunernas ansvar på detaljplaneområdet. Fastighetsägaren ansvarar för att vattnet i första hand infiltreras i marken och att vattnet sedan fördröjs och rinner från fastigheten kontrollerat och i rätt riktning. I denna bygganvisning för dagvatten presenteras hur lagstiftningen kan tillämpas på tomterna. Anvisningarna ger byggarna modellösningar som kan användas för gårds- och dagvattenplaner i ansökan om bygglov.

Bilaga
Bygganvisning, naturenliga dagvattenlösningar för gården

Stadsutvecklingsdirektören
Stadsutvecklingsnämnden godkänner bygganvisningen för dagvattenhanteringen "Bygganvisning, naturenliga dagvattenlösningar för gården".

Beslut
Stadsutvecklingsnämnden godkände bygganvisningen för dagvattenhanteringen "Bygganvisning, naturenliga dagvattenlösningar för gården".

